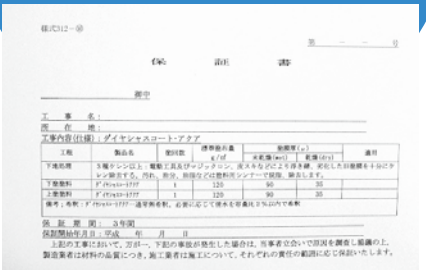


環境対応
3年保証

環境対応タイプ「シャスコートアクア」

環境対応タイプである【シャスコートアクア】は、環境にやさしい水系アクリル樹脂による厚膜防錆システムです。水性ながら3年間の保証をお約束します。

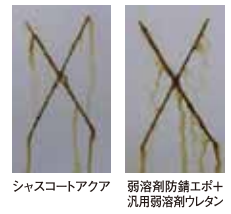


水系塗料でありながら優れた耐久性

●複合サイクル試験機を用いて【シャスコートアクア】の防錆性を確認してみました。複合サイクル試験112サイクル【実暴露4～6年相当】

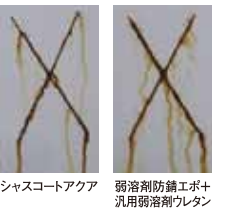
防錆性

複合サイクル
56サイクル
試験後



シャスコートアクア 弱溶剤防錆エポキシ用弱溶剤ウレタン

複合サイクル
112サイクル
試験後



シャスコートアクア 弱溶剤防錆エポキシ用弱溶剤ウレタン

1 シックハウス対策に効果的

シックハウス対策の指標として用いられている厚生労働省の「室内空気汚染に係るガイドライン」。このガイドラインで濃度規制対象となっている化学物質を含まないため、シックハウス症候群の発症リスクを軽減できます。

※上記ガイドラインの対象物質は含んでいませんが、シックハウス要因物質は多岐に渡るため、シックハウス症候群の非発症をお約束するものではありません。

2 保証書付きだから万一の事態にも安心

確かな施工の証として保証書を発行いたします。保証内容に該当する場合、保証対象として無償で保証されるので安心です。

保証概要
【保証期間】引渡し日より3年間
【保証内容】保証期間中に免責事項に該当しない状況にも関わらず「塗装の剥離が1%以上」あるいは「錆が1%以上」発生した場合は該当部位を無償で再塗装いたします。

3 認定店による責任施工だから安心

保証書を発行する上で確かな施工は必要条件です。ダイヤシャスコートシリーズでは、施工に認定店制度を導入認定店による責任施工です。認定店制度を導入認定店による責任施工です。認定店制度を導入認定店による責任施工です。認定店制度を導入認定店による責任施工です。

■長期保証タイプ「シャスコートロング」標準施工仕様

工程	材料名	希釈率(質量%)	塗回数	塗装方法	標準塗布量(g/m ²)	標準塗膜(μm)		塗装間隔(20℃)	
						ウエット	ドライ		
1	素地調整								
2	補修塗装増し塗り*1	ダイヤハイエボ#30	無希釈	1	刷毛ローラー	260	150	100	16時間以上 30日以内
3	下塗り①	ダイヤハイエボ#30	0～5%*2	1	刷毛ローラー	130	75	50	16時間以上 30日以内
4	下塗り②	ダイヤハイエボ#30	0～5%*2	1	刷毛ローラー	130	75	50	16時間以上 14日以内
5	上塗り	ダイヤシャスコートロング	無希釈	1	刷毛ローラー	140	100	40	—

*1…除錆箇所、塗膜ケレン箇所は補修塗り、塗膜厚を確保のため、角部、エッジ等は増し塗り。
*2…ダイヤハイエボ#30シンナー。

■環境対応タイプ「シャスコートアクア」標準施工仕様

工程	材料名	希釈率(質量%)	塗回数	塗装方法	標準塗布量(g/m ²)	標準塗膜(μm)		塗装間隔(20℃)	
						ウエット	ドライ		
1	素地調整								
2	補修塗装増し塗り*1	ダイヤシャスコートアクア	無希釈	1	刷毛ローラー	190	125	50	3時間以上
3	下塗り	ダイヤシャスコートアクア	0～5%*2	1	刷毛ローラー	120	80	32	3時間以上
4	上塗り	ダイヤシャスコートアクア	0～5%*2	1	刷毛ローラー	120	80	32	—

*1…除錆箇所、塗膜ケレン箇所は補修塗り、塗膜厚を確保のため、角部、エッジ等は増し塗り。
*2…清水。

※本仕様は、非雨かかり面に適用します。

■製品荷姿

ダイヤハイエボ#30	主剤	3.8kg(4kg丸缶)
	硬化剤	3.8kg(4kg丸缶)
ダイヤシャスコートロング	主剤	3.8kg(4kg丸缶)
	硬化剤	3.8kg(4kg丸缶)
ダイヤシャスコートアクア		19.0kg(20kgプラベール缶)
ダイヤハイエボ#30シンナー		3.8kg(4kg角缶)

株式会社 ダイフレックス

〒163-0825 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル
☎ (03) 5322-7020 FAX. (03) 5322-7021
URL <http://www.dia-dyflex.jp>

※ 全国の最寄りの支店・営業所をご案内致します。お気軽にお問い合わせ下さい。

取扱店

快適・創造・イノベーション

保証付き防錆システム

DIA シャスコートシリーズ



●長期保証タイプ
『シャスコートロング』 **6年保証**

促進耐候性 耐久性 防錆性

●環境対応タイプ
『シャスコートアクア』 **3年保証**

環境性 耐久性 防錆性

ダイヤシャスコートシリーズ

ダイヤシャスコートシリーズは高耐久塗料による長期保証の付いた防錆システムです。

6年保証タイプ シャスコートロング
防錆性に優れたエポキシ錆止塗料と耐候性に優れたウレタン系上塗塗料を組み合わせた長期保証タイプです。

3年保証 環境対応タイプ シャスコートアクア
環境にやさしい水系アクリル樹脂を厚膜塗装した環境対応タイプです。

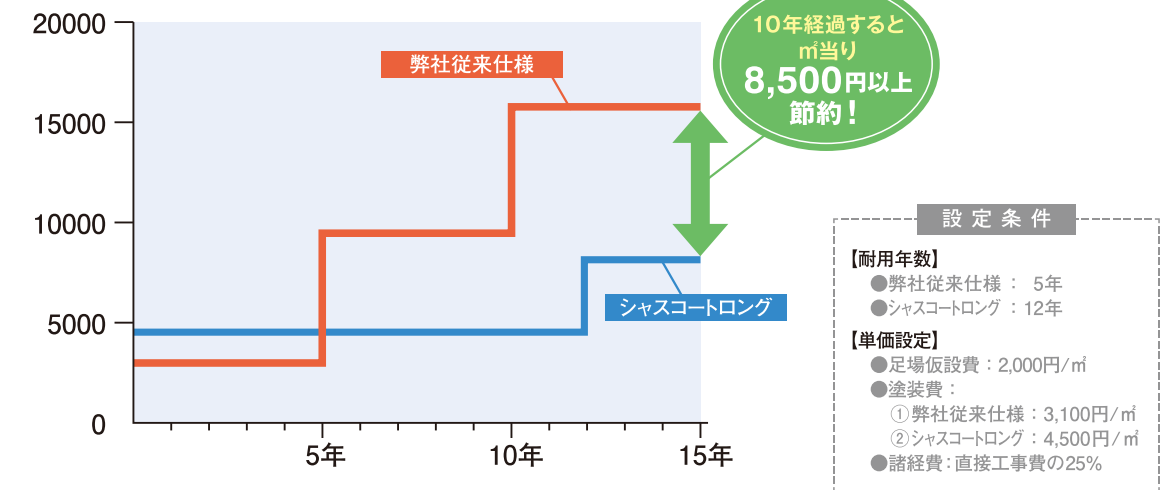
ついに、鉄部にも長期保証の時代が！

長期保証タイプである【シャスコートロング】は、防錆性に優れた厚膜エポキシ防錆塗料と耐候性に優れたウレタン系上塗塗料の組み合わせにより6年間の長期保証をお約束します。




1 修繕費を節約

長期間防錆効果が持続するため、塗り替え周期の延長が可能。想定耐用年数を基準に10年以上の長期間で試算してみると、塗り替え回数を1～2回減らせるため、塗り替え費用を大幅に削減できます。



2 保証が長いから安心。しかも責任施工だからさらに安心

認定工事店による責任施工

長期保証を実現する上で、確かな施工は必須条件です。ダイヤシャスコートシリーズでは、施工に認定店制度を導入。認定店による責任施工ですので、品質の高い防錆塗装をご提供します。

保証概要

【保証期間】引渡し日より6年間
【保証内容】保証期間中に免責事項に該当しない状況にも関わらず「塗装の剥離が1%以上」あるいは「錆が1%以上」発生した場合は該当部位を無償で再塗装いたします。

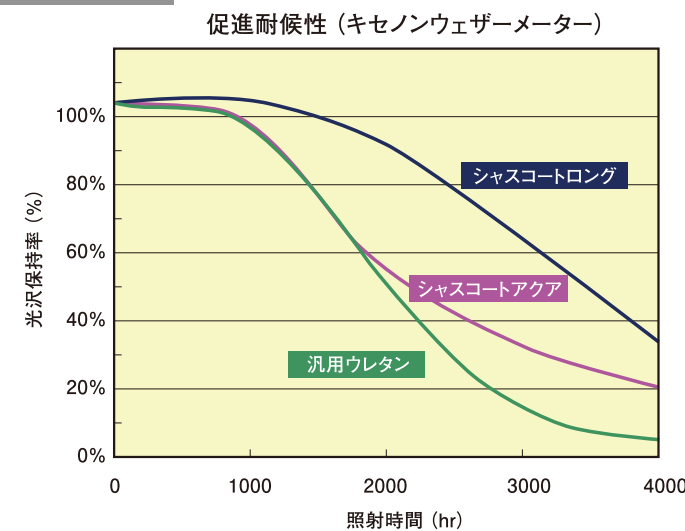


シャスコートロングの並外れた耐久性

耐久性の推定

- 促進耐候性試験機を用いて【シャスコートロング】の耐候性を確認してみました。キセノンウェザーメーター 4000時間 [実暴露8～12年相当]
- 複合サイクル試験機を用いて【シャスコートロング】の防錆性を確認してみました。複合サイクル試験224サイクル [実暴露8～12年相当]
- 促進試験機における経過時間と実暴露の経過年数との相関については諸説あるものの、明確な定義がありません。

促進耐候性



防錆性



■手摺り



■機械式駐車場・自走式駐車場



■鉄扉・枠 (住宅扉・PS扉)



■鉄骨階段



■駐輪場支柱



■消火栓ボックス



■防火扉

3 塗り替え工事の回数を削減

修繕委員など発注者としての工事管理を任せられる方にとって、施工業者探し、見積依頼、仕様決定、金額交渉、業者選定、住民意見調整、工事中の苦情対応、竣工検査、工事費支払い、精算処理など一回の工事における業務は大変煩雑で気苦労も多い仕事です。シャスコートシリーズは工事回数を減らせるため、これらの業務も軽減できます。

